



Frutas  
para todos

Estratégias,  
tecnologias e  
visão sustentável.

# XX CONGRESSO BRASILEIRO DE FRUTICULTURA

54th Annual Meeting of the Interamerican  
Society for Tropical Horticulture

12 a 17 de outubro de 2008  
Centro de Convenções - Vitória-ES

# MINI-CURSOS

**Incap**er

Instituto Capixaba de Pesquisa,  
Assistência Técnica e Extensão Rural

© 2008 - **Incaper**

Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural

Rua Afonso Sarlo, 160 – Bento Ferreira – CEP 29052-010

Vitória-ES - Caixa Postal 391

Fone: (27) 3137 9888 – Fax (27) 3137 9868

dcm@incaper.es.gov.br – www.incaper.es.gov.br

**CD-ROM 009**

ISSN 1518-4854

Editor: DCM/Incaper

Outubro 2008

Revisão técnica

Adelaide de F. S. da Costa

Produção gráfica

Laudeci Maria Maia Bravin

Ficha catalográfica

Cleusa Zanetti Monjardim

Apoio

Patrícia Dornelas Bassani, Felipe Azevedo Bastos, Patrick Tadeu Pereira

Os textos e a revisão ortográfica e gramatical apresentados nesta edição  
são de inteira responsabilidade dos autores

634 L732p	Lima, Inorbert de Melo Produção de frutas tropicais: abacaxi, goiaba e maracujá / Inorbert de Melo Lima, Luiz Carlos Santos Caetano, Adelaide de F. S. da Costa, Vitória, ES: Incaper, 2008. 54 p. (Incaper. Documentos, 009)  Mini-curso 7 CD-ROM ISSN 1518-4854  1. Fruticultura - maracujá - produção 2. Fruticultura - goiaba - produção I. Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão rural II. Caetano, Luiz Carlos Santos III. Costa, Adelaide de F. S. da IV. título
--------------	--



## PRODUÇÃO DE FRUTAS TROPICAIS: ABACAXI, GOIABA E MARACUJÁ

Inorbert de Melo Lima<sup>1</sup>; Luiz Carlos Santos Caetano<sup>2</sup>

Adelaide de F. S. da Costa<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Eng. Agr., MSc. Produção Vegetal, Pesquisador do INCAPER; <sup>2</sup>Eng. Agr., DSc. Produção Vegetal, Pesquisador do INCAPER; <sup>3</sup>Eng<sup>a</sup>. Agr<sup>a</sup>., DSc. Fitotecnia, Pesquisador do INCAPER

### APRESENTAÇÃO

A fruticultura é uma das atividades que tem um grande dinamismo no Brasil face às excelentes condições naturais para a sua expansão, tendo como atrativos o mercado de frutas frescas e a grande demanda das agroindústrias de polpa para a produção de sucos prontos para beber. É importante destacar também a transformação da matéria-prima em outros produtos derivados, tais como iogurtes, sorvetes, doces, geléias, entre outros.

Esta abertura de novas oportunidades de mercado tem propiciado uma maior diversificação agrícola, onde, além de gerar renda e tributos, contribui diretamente para o desenvolvimento social e econômico, promovendo melhoria de qualidade de vida para os agricultores de base familiar, e, por extensão, também a toda a comunidade inserida na área.

A necessidade de diversificação agrícola vem provocando uma busca de alternativas, e nesse contexto pode-se destacar as culturas do abacaxizeiro, da goiabeira e do maracujazeiro.

Para aumentar as chances de êxito na exploração comercial de abacaxi é fundamental o uso de material propagativo de alta qualidade, variedades adequadas, plantio e condução das lavouras dentro dos padrões tecnológicos que promovam uma maior produtividade e qualidade de frutos, como também cuidados específicos no processo de colheita e pós-colheita.

A utilização do pacote tecnológico desenvolvido para a cultura do maracujazeiro permite a condução das lavouras para alcance de altas produtividades e a produção de frutas com qualidade para atender as exigências do mercado de frutas frescas e das agroindústrias.

A produção de goiaba, principalmente de polpa vermelha, vem apresentando uma evolução significativa de área plantada, sendo necessária a utilização de



**XX Congresso Brasileiro de Fruticultura**  
**54th Annual Meeting of the Interamerican Society for Tropical Horticulture**  
**12 a 17 de Outubro de 2008 - Centro de Convenções – Vitória/ES**

---

práticas adequadas de cultivo, podendo-se destacar o sistema de podas pós-colheita.

Portanto, o objetivo deste mini-curso é o aperfeiçoamento dos conhecimentos sobre técnicas de produção e pós-colheita de fruteiras tropicais, com ênfase na cultura do abacaxizeiro, goiabeira e maracujazeiro, sob condições de agricultura familiar e em nível empresarial.

O CD-Rom do mini-curso foi organizado com a apresentação das Recomendações Técnicas para o Cultivo do Abacaxizeiro, da Goiabeira e do Maracujazeiro. Estes documentos estão anexados em documentos independentes, em PDF, para facilitar a consulta do leitor.